



MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

PREAVIS MUNICIPAL – N° 03 / 2021

Conseil communal du 22 juin 2021

**Demande d'octroi d'un crédit d'étude
pour le réaménagement de la RC 401**

Monsieur le Président,
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

1. PREAMBULE

Le présent préavis traite de la demande d'un crédit d'étude permettant l'établissement du projet définitif, du dossier d'appel d'offres et de la mise à l'enquête du réaménagement de la RC 401 en traversée de localité.

Le centre de notre village est divisé par le tracé de la RC401, sur laquelle l'on constate une constante augmentation du trafic routier.

Le développement de la Commune, notamment la construction d'un complexe communal et scolaire sur la parcelle 354, au carrefour entre la route d'Echallens et la Route de Nonfoux, nous contraints à prévoir des infrastructures qui nous permettront de maximiser non seulement la sécurité de ses utilisateur.trice.s, mais de tou.te.s les habitant.e.s du village.





MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

2. PROJET DE RÉAMÉNAGEMENT

Afin de réaliser cette étude, nous devons faire appel à des urbanistes et ingénieurs en mobilité expérimentés dans ce type de projet. Le recours à un ingénieur civil et à un géomètre sera également nécessaire pour l'estimation des coûts de l'ouvrage et pour l'établissement de certains plans techniques du dossier d'examen préalable et de celui destiné à l'enquête publique.

Les principaux objectifs visés par le nouvel aménagement que l'étude abordera sont, notamment la problématique de la maîtrise des vitesses aux deux entrées de la localité sur la RC401, ainsi que la sécurisation et le confort des cyclistes et des piétons :

- l'entrée nord, en particulier dans le virage devant le garage,
- l'entrée sud, en particulier le carrefour au bas du tronçon rectiligne d'arrivée dans le village, au droit des Routes de Pailly et de la Robellaz.

mais également le débouché du parking du nouveau complexe communal/scolaire sur la RC, le repositionnement des arrêts bus qui devront être aménagés aux normes LHand, les cheminements des divers usagers à pied et à vélo, en particulier des écoliers du futur collège et des clients des commerces et services du voisinage ou les besoins en stationnement. Le confort et la sécurisation des usagers de tous les modes, la réduction des nuisances sonores ainsi que la mise en valeur de cet espace au cœur du village.

Toutes ces thématiques nécessitent effectivement des réflexions qui vont modifier l'aménagement de l'espace public.

Le périmètre d'étude correspond à la route cantonale en traversée de localité, ainsi que de ses abords.





MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

3. RÉALISATION

Analyses et esquisses préalables :	automne 2021
Avant-projet, projet et enquête publique :	1 ^{er} semestre 2022
Demande du crédit de construction :	2 ^{ème} semestre 2022
Réalisation des travaux :	1 ^{er} semestre 2023

4. COÛTS

Architecte/urbaniste	Fr.	38'000.00
Ingénieur mobilité	Fr.	32'000.00
Ingénieur civil	Fr.	25'000.00
Géomètre	Fr.	10'000.00
Total	Fr.	105'000.00

5. CONCLUSION

Au vu de ce qui précède, la Municipalité prie le Conseil communal de bien vouloir adopter les conclusions suivantes :

Le Conseil communal d'Essertines-sur-Yverdon,

vu le préavis municipal N° 03/2021

considérant que ce point a été porté à l'ordre du jour,

où le rapport de la commission nommée pour cet objet,



MUNICIPALITE D'ESSERTINES-SUR-YVERDON

D É C I D E

- **d'autoriser** la Municipalité à procéder à l'étude de réaménagement de la RC401 ;
- **d'octroyer** à cet effet un crédit d'investissement de **fr. 105'000.00** ;
- **de financer** ces travaux pour un montant de **fr. 105'000.00** par la trésorerie courante;
- **d'amortir** cet investissement de **fr. 105'000.00** sur une période de 10 ans, à raison de **fr. 10'500.00** par an, la première fois lors de l'exercice 2022.

Le Syndic

Didier Planche

Pour la Municipalité



La Secrétaire

Karin Racioppi

Préavis adopté par la Municipalité dans sa séance du 25 mai 2021

Municipaux responsables : Christian Gonin et Alexandre Gyax